

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف المائة وسبعة
وثلاثون
{غير محلول}



إذا كان $٢ \div أ = ٣ \div ب = ٥ \div ٤$ ، أوجد قيمة $٥ \div ٤ \div ب$

أ $\frac{٣}{٢}$ ب $\frac{٢}{٣}$ ج $\frac{٤}{٥}$ د $\frac{٥}{٤}$

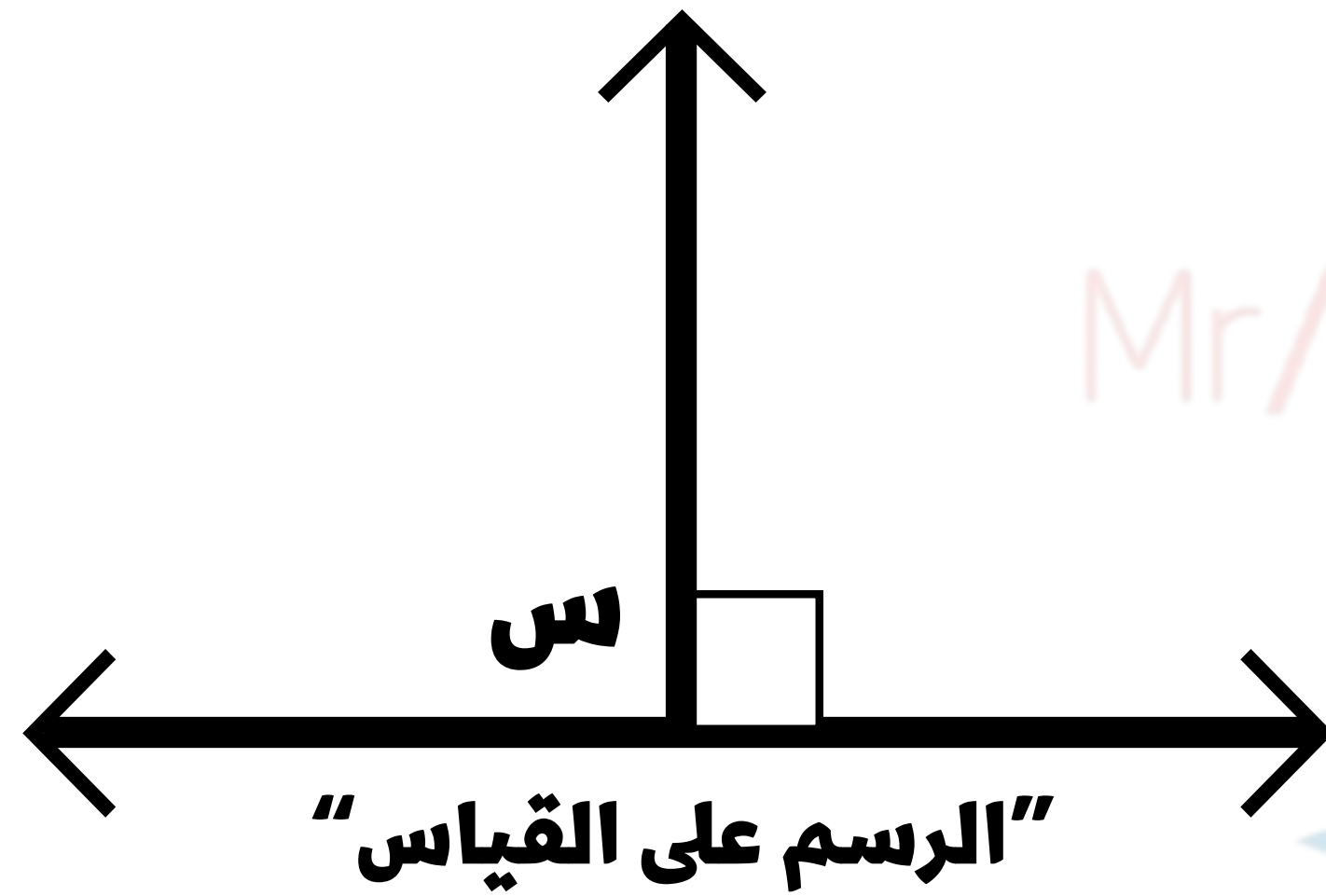


سؤال 2

قارن بين :

-القيمة الأولى : قياس زاوية س

-القيمة الثانية : قياس زاوية حادة



أ القيمة الأولى أكبر

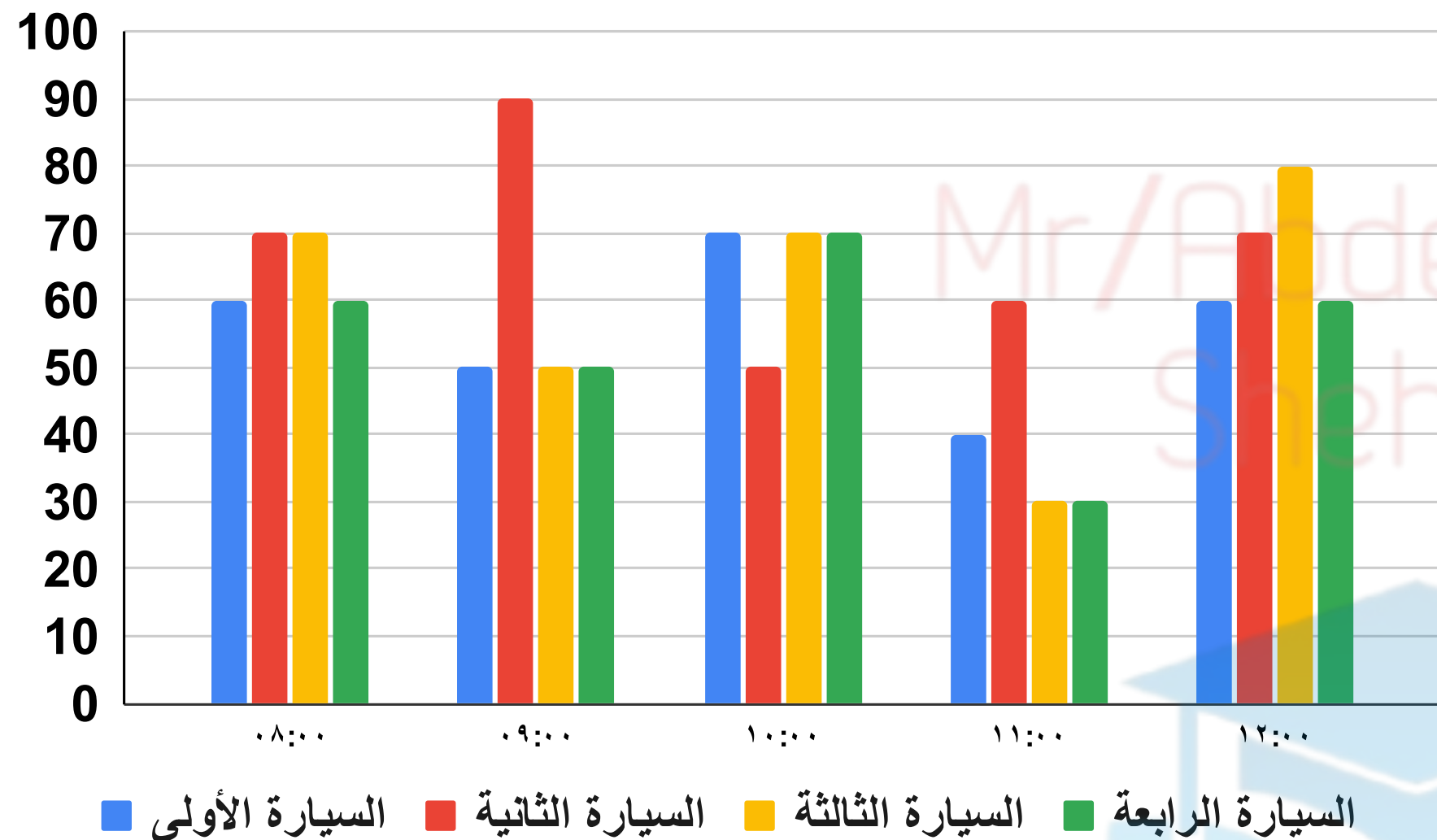
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

السرعة



أي السيارات متوسط
سرعتها أكبر؟

الزمن

ب الثانية

أ الأولى

د الرابعة

ج الثالثة

mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

طريق طوله ١٠٠٠ كلم به لوحات إرشادية ، أول لوحة بعد ٦٠ كلم
من بداية الطريق والمسافة بين أي لوحتين ٥٠ كلم على الأقل ،
ما أكبر عدد من اللوحات يمكن وضعه في هذا الطريق؟

د ٢٠

ج ١٩

ب ١٨

أ ١٧

أوجد الحد السابع ١ ، ٤ ، ٥ ، ٩ ، ١٤ ، ٢٣ ،
Mr/Abdelkader Shehata

أ ٢٧

ب ٣٢

ج ٣٦

د ٣٧



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

احسب قيمة: $3^5 \times (\sqrt[3]{7})^{10}$

أ 3^8

ب 3^9

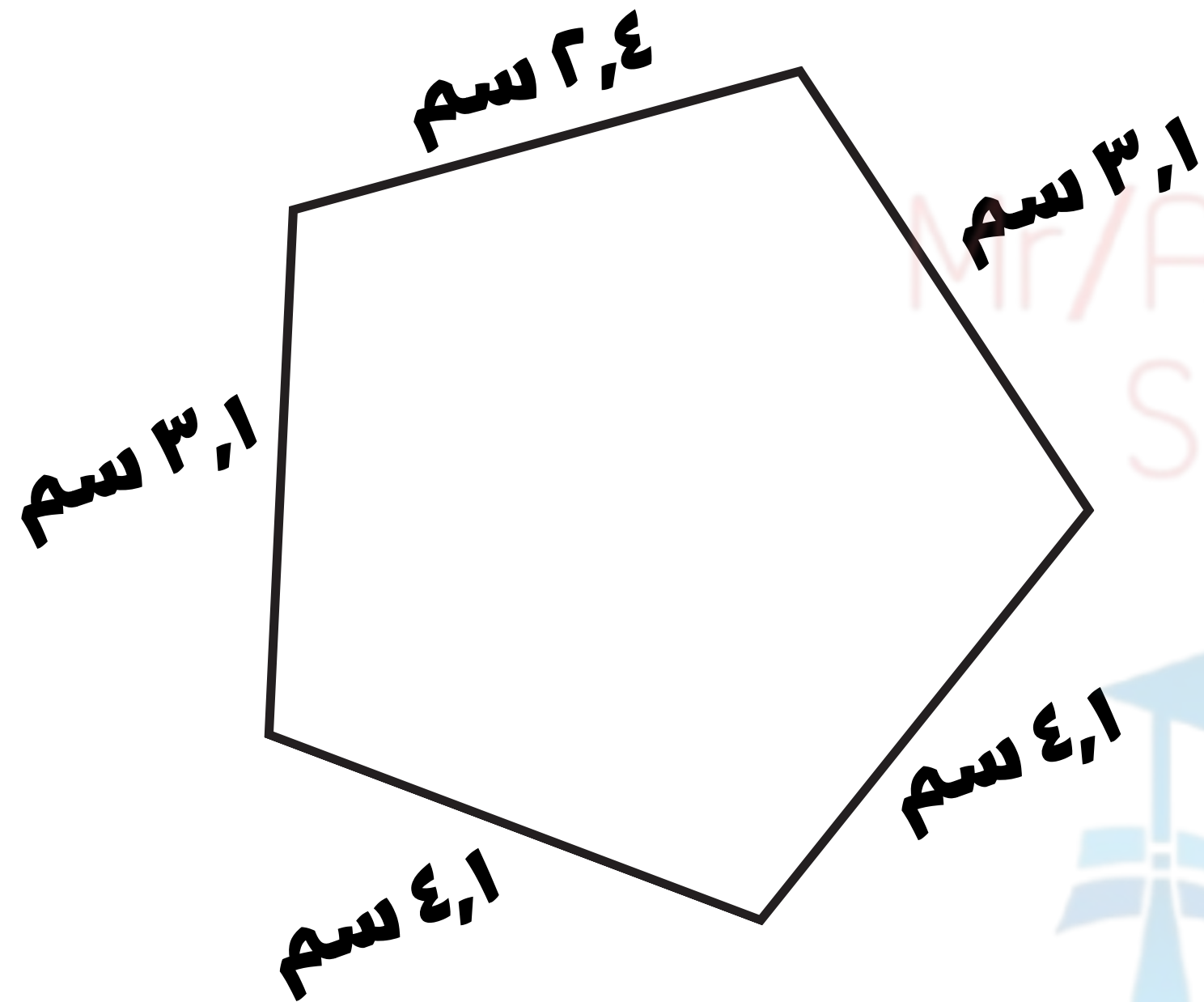
ج 3^{10}

د 3^{11}



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

احسب محيط الشكل المجاور



أ ١٦, ٦ ب ١٦, ٧

ج ١٦, ٨ د ١٦, ٩

أحمد يعمل ٥ أيام في الأسبوع ، فإذا بدأ العمل أول يوم
في الشهر ، كم عدد أيام إجازته في الشهر ، إذا كان
الشهر ٣٠ يوم ؟

د ٩

ج ٨

ب ٧

أ ٦

سؤال 9 : قارن بين :

- القيمة الأولى : قياس زاوية من زوايا مثلث متساوي الأضلاع
- القيمة الثانية : قياس زاوية من زوايا الشكل الرباعي



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

احسب قيمة : $\sqrt[3]{2} + \sqrt{1} + \sqrt[5]{49}$

أ ٢

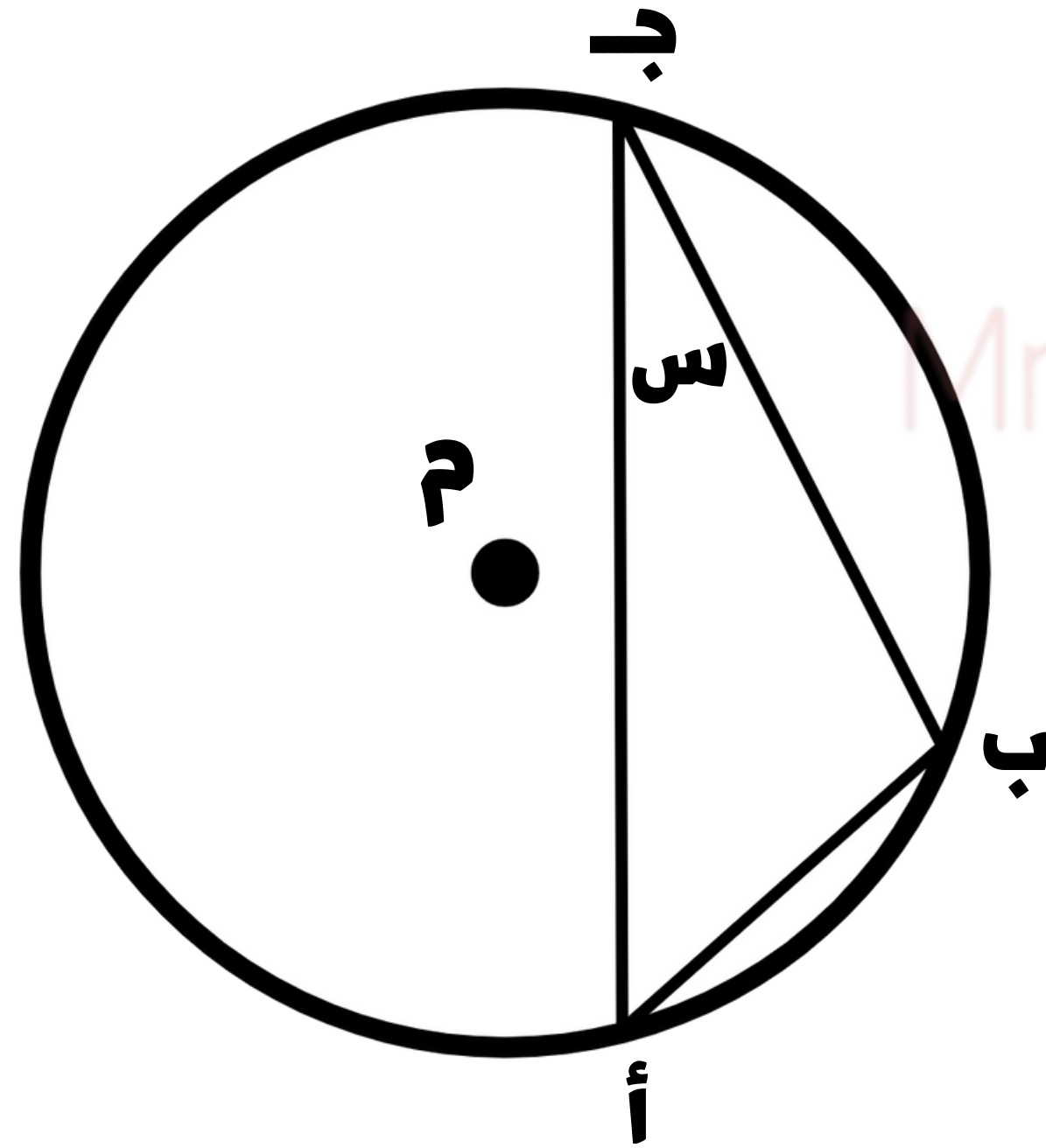
ب ٣

ج ٤

د ٩



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com



دائرة مركزها م ، أ ب = ن ق ،
أوجد قياس زاوية س

أ ٣٠

ب ٤٥

ج ٦٠

د ٧٥

شكل رباعي به زاوية قائمة والنسب بين قياس باقي
زواياه $2 : 3 : 4$ ، أوجد قياس أكبر زواياه

د 135°

ج 120°

ب 90°

أ 60°

إناء على شكل أسطوانة بها ماء ومساحة قاعدة الأسطوانة = ٢٥ سم^٢ وحجمها ١٠٠ سم^٣ ، وضع عمود من الخشب ٧ سم رأسياً في الإناء ، ما طول الجزء المبلل من العمود؟

د ٧

ج ٥

ب ٤

أ ٢

٢٠ رجل يحفرون ٤٠ بئرًا في ٦٠ يوم ، في كم يوم يحفر
١٠ رجال ٢٠ بئرًا؟

أ ١٠

ب ٢٠

ج ٣٠

د ٦٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

مدرسة بها ٦٠ طالب تقدم لاختبار القدرات حصل ٦ طلاب منهم على ٨٥% ، ما نسبة الطلاب الذين حصلوا على ٨٥% ؟

د ٨٥%

ج ٦٠%

ب ١٠%

أ ٦%

سؤال 16 : قارن بين :

- القيمة الأولى : المدة التي قضاها سعد من الساعة ٨:٣٥ صباحًا إلى ١٠:١٥ مساءً
- القيمة الثانية : المدة التي قضاها فهد من الساعة ٨:٣٠ مساءً إلى ١٠:٠٥ صباحًا



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

إذا كان S ، V زاويتان متتامتان قارن بين :

- القيمة الأولى : $180^\circ - S - V$ - القيمة الثانية : $S + V$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان S ، V عدداً صحيحان قارن بين :
- القيمة الأولى : ١٨٠ - S - V - القيمة الثانية : $S + V$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

احسب قيمة: ١- ٢- (٢-) ١-

١- د

١- ج

ب

٣ أ



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان $-س^2 + أ س - ١٦ = -(س+٤)^2$ ، ما قيمة أ؟

د ٤

ج -٤

ب ٨

أ -٨



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

مع سعد وفهد ١٥٢ ريال وسعد يزيد عن فهد بـ ٢٨ ريال ،
كم المبلغ الذي مع سعد؟

٩٢ د

٩٠ ج

٦٢ ب

٦٠ أ

حافتين خشبتين $\overline{أ ب}$ ، $\overline{ج د}$ ، طول $\overline{أ ب}$ ضعف طول $\overline{ج د}$ فإذا كان
 قطع $\overline{ج د}$ إلى ٣ قطع متساوية يحتاج إلى ٣ ساعات ، كم ساعة
 يستغرق قطع الحافة $\overline{أ ب}$ لنفس طول القطع المتساوية في $\overline{ج د}$ ؟

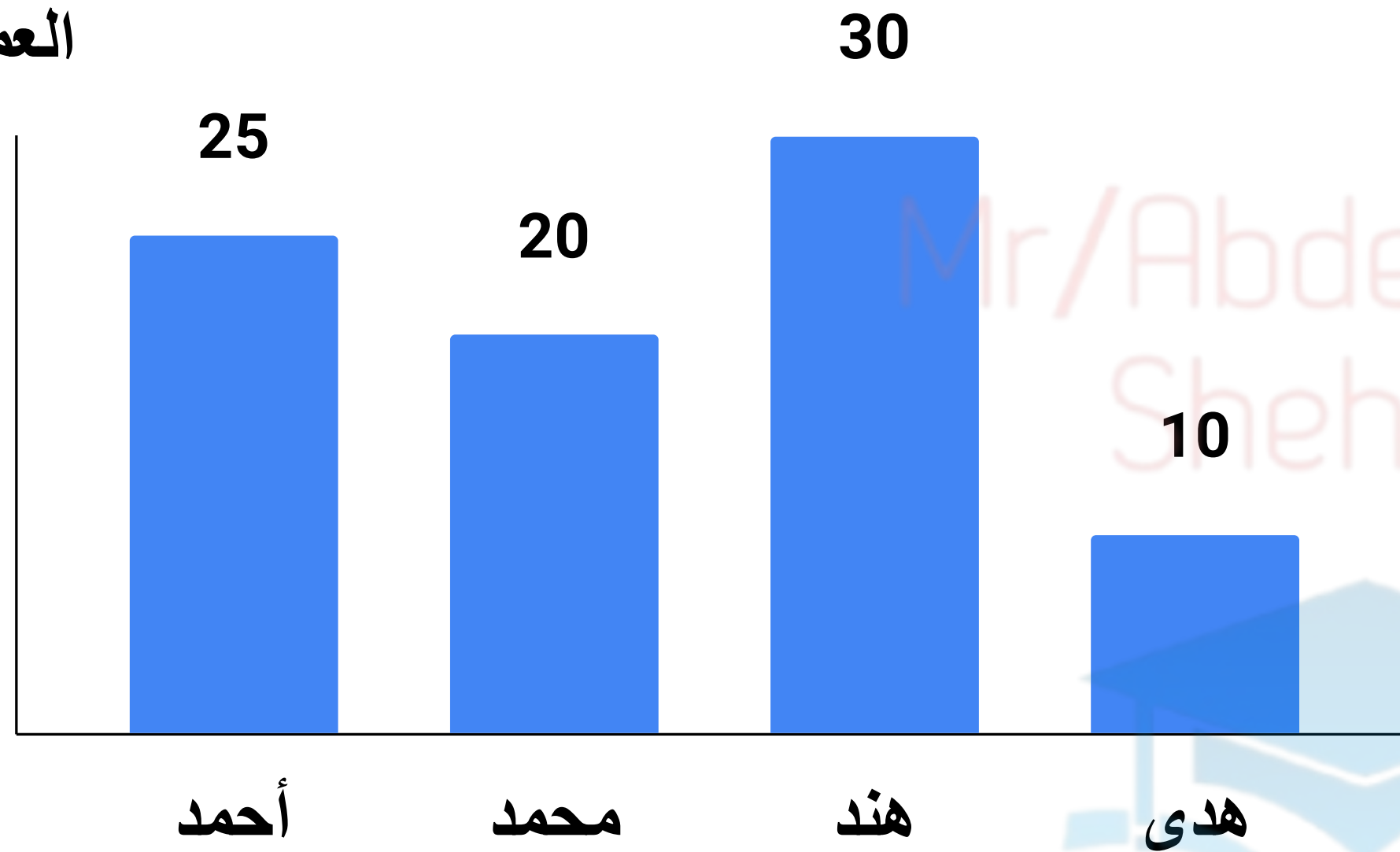
د ٧,٥

ج ٦

ب ٤,٥

أ ٣

العمر



ما نسبة عُمر هدى إلى عُمر أحمد؟

أ ٠,٢

ب ٠,٣

ج ٠,٤

د ٠,٥

کم عدد فردي بين $\frac{17}{5}$ ، $\frac{83}{3}$

أ ١٠

ب ١١

ج ١٢

د ١٣



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان ${}^2_2P = {}^2_2P^s$ أوجد قيمة s

د ١٢

ج ١٠

ب ٨

أ ٦



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com